JVC DVD-SPIELER XV-N320B XV-N322S

BEDIENUNGSANLEITUNG

GNT0059-005B[EU]
1005MOC-MW-SC
©2005 Victor Company of Japan, Limited

Regionalcode von DVD VIDEO

Dieser Player kann DVD VIDEO-Disks abspielen, deren Regionalcode die Ziffer "2" aufweist.
Beispiel für abspielbare DVD VIDEO-Disks:

ALL 2 2 5 1 2 3 4 1 2 3 4 5 6

Der Regionalcode des Players ist auf der Geräterückwand vermerkt

Hinweis zum Farbsystemformat

Der Player ist für die PAL-Fernsehnorm konstruiert und kann außerdem Disks abspielen, die mit der NTSC-Fernsehnorm aufgezeichnet wurden. (NTSC-Videosignale werden in ein PAL-Signal umgewandelt und ausgegeben.)

Mitgeliefertes Zubehör

Falls etwas fehlt, wenden Sie sich bitte sofort an Ihren Händler.

- Fernbedienung (x 1)
- R6(SUM-3)/(AA) Mignonzelle (15F) (x 2)

Warnung, Achtung und sonstige Hinweise

ACHTUNG

Zur Verhinderung von elektrischen Schlägen, Brandgefahr, usw:

1. Keine Schrauben lösen oder Abdeckungen entfernen und nicht das Gehäuse öffnen.
2. Dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

Vorsicht - ⏻/I STANDBY/ON Taste!

Ziehen Sie das Netzkabel ab, um die Stromversorgung ganz zu unterbrechen .

Die ⏻/I STANDBY/ON Taste kann in keiner Stellung zur Unterbrechung der Stromversorgung verwendet werden.
Die Stromversorgung kann auch per Fernbedienung geschaltet werden.

WICHTIGER FÜR LASER-PRODUKTE

1. LASER-PRODUKT DER KLASSE 1
2. **ACHTUNG:** Die obere Abdeckung nicht öffnen. Das Gerät enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Wartungen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen lassen.
3. **ACHTUNG:** Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung bei offenem Gerät und Defekt oder Umgehen der Verriegelung. Setzen Sie sich dem Strahl nicht direkt aus.
4. ANBRINGEN DES ETIKETTS: WARNHINWEIS-ETIKETT, INNEN AM GERÄT ANGEBRACHT.

CAUTION : Visible and invisible laser radiation when open and interlock failed or defeated. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.	**ADVARSEL** : Synlig og usynlig stråling fra åbning og nedbrudt sikkerhedslås. Undgå direkte eksponering af stråling.	**VARNING** : Synlig och osynlig laserstrålning när denna del är öppnad och spärren är urkopplad. Betrakta ej strålen.	**VARO** : Avattaessa ja suojalukitus ohitettaessa olet alttiina näkyvälle ja näkymättömälle lasersäteilylle. Vältä säteen kohdistumista suoraan itseesi.

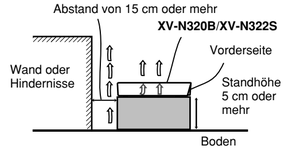
ACHTUNG

- Blockieren Sie keine Belüftungsschlitze oder -bohrungen.
  (Wenn die Belüftungsöffnungen oder -löcher durch eine Zeitung oder ein Tuch etc. blockiert werden, kann die entstehende Hitze nicht abgeführt werden.)
- Stellen Sie keine offenen Flammen, beispielsweise angezündete Kerzen, auf das Gerät.
- Wenn Sie Batterien entsorgen, denken Sie an den Umweltschutz. Batterien müssen entsprechend den geltenden örtlichen Vorschriften oder Gesetzen entsorgt werden.
- Setzen Sie dieses Gerät auf keinen Fall Regen, Feuchtigkeit oder Flüssigkeitsspritzern aus. Es dürfen auch keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, z. B. Vasen, auf das Gerät gestellt werden.

Achtung: Angemessene Ventilation

Stellen Sie das Gerät zur Verhütung von elektrischem Schlag und Feuer und zum Schutz gegen Beschädigung wie folgt auf:

Vorderseite: Offener Platz ohne Hindernisse.
Seiten: Keine Hindernisse innerhalb 3 cm von den Seiten.
Oberseite: Keine Hindernisse innerhalb 5 cm von der Oberseite.
Rückseite: Keine Hindernisse innerhalb 15 cm von der Rückseite.
Unterseite: Keine Hindernisse. Auf eine ebene Oberfläche stellen.



Vorsichtsmaßregeln

Hinweise zum Netzkabel

- Wenn Sie verreisen oder längere Zeit außer Haus sind, sollten Sie vorher den Stecker aus der Wandsteckdose ziehen. Solange das Netzkabel an die Wandsteckdose angeschlossen ist, wird immer etwas Strom (1,0 W) verbraucht.
- Beim Abtrennen des Players von der Wandsteckdose ist grundsätzlich am Stecker selbst zu ziehen, also nicht am Kabel.
- Berühren Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen!
- Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie den Player reinigen oder an einem anderen Ort aufstellen.
- Das Netzkabel darf nicht modifiziert, verdreht, gezerrt oder mit schweren Gegenständen belastet werden, da dies einen Brand, elektrischen Schlag oder andere Unfälle verursachen könnte.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, sollten Sie sich an Ihren Händler wenden und das Netzkabel durch ein neues ersetzen lassen.

Vermeiden Sie Feuchtigkeit, Wasser, Staub und hohe Temperaturen

- Stellen Sie den Player nicht in feuchter oder staubiger Umgebung auf.
- Falls einmal Wasser in den Player eingedrungen sein sollte, müssen Sie sofort die Netzspannung abschalten, den Stecker von der Wandsteckdose abziehen und dann Ihren Händler um Rat fragen. Weiterer Betrieb des Players in diesem Zustand kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Der Player darf nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder in der Nähe von Heizkörpern aufgestellt werden.

Hinweise zur Aufstellung

- Wählen Sie einen Ort, der eben, trocken und nicht zu heiß oder kalt ist, also zwischen 5˚C und 35˚C.
- Lassen Sie ausreichend Platz zwischen dem Player und dem Fernsehgerät.
- Stellen Sie den Player nicht an Orten auf, die Vibrationen ausgesetzt sind.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Player.

Um Fehlfunktionen des Players zu vermeiden

- Das Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Falls etwas Ungewöhnliches geschehen sollte, ziehen Sie das Netzkabel ab und wenden sich an Ihren Händler.
- Stecken Sie keinerlei Metallgegenstände, wie z. B. Draht, Haarklammern, Münzen o. ä., in den Player.
- Blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze. Bei blockierten Lüftungsschlitzen kann der Player beschädigt werden.

Reinigung des Gehäuses

- Benutzen Sie ein weiches Tuch. Beachten Sie die jeweiligen Anweisungen zum Gebrauch von chemisch behandelten Reinigungstüchern.
- Verwenden Sie weder Benzin, Verdünner noch andere organische Lösungs- und Desinfektionsmittel. Es können sonst Verformungen oder Verfärbungen entstehen.

Abspielbare Disks

- **DVD VIDEO, Audio-CD, Video-CD, SVCD**

- DVD-R/-RW-Disks, die im DVD VIDEO-Format beschrieben sind
- CD-R/RW, die im SVCD-, Video-CD- oder Audio-CD-Format beschrieben sind
- CD-R/RW, die im MP3/JPEG-Format gemäß dem "ISO 9660" -Format beschrieben sind

Unterstützte Digital-Audioformate:

Linear PCM, MPEG Mehrkanal, Dolby Digital, DTS (Digital Theater Systems)*

HINWEISE

- Falls eine Disk verschmutzt, verkratzt oder verformt ist, oder bei bestimmten Disk-Eigenschaften und Aufzeichnungsbedingungen, kann der Player in manchen Fällen nicht in der Lage sein, solche Disks abzuspielen.
- Der Player kann Tonsignale wiedergeben, die in MIX-MODE CD, CD-G, CD-EXTRA und CD TEXT formatiert sind.
- Bei manchen Disks sind gewisse Bedienungsschritte nicht ausführbar.

* Für die korrekte Wiedergabe von DTS-kodierten DVD VIDEO oder DTS-kodierten Audio-CD-Disks ist der Player an einen Verstärker mit integriertem DTS-Decoder anzuschließen. Andernfalls wird der Wiedergabeton verzerrt.

Nicht abspielbare Disks

Falls Sie versuchen, die unten aufgeführten Disks abzuspielen, kann das dabei auftretende Rauschen die Lautsprecher beschädigen.

- DVD-RW-Disks, die im VR-Format beschrieben sind
- DVD-ROM, DVD-RAM, DVD-AUDIO, CD-ROM, PHOTO-CD, SACD
- Nicht-finalisierte Disks
- Disks unregelmäßiger Form oder Disks mit Klebeband, Aufklebern oder Klebstoff auf der Beschriftungs- oder auf der Wiedergabeseite.
  Bei Wiedergabe solcher Disks könnte der Player beschädigt werden.

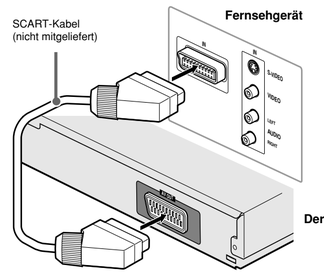
Die Nicht-DVD-Seite einer "DualDisc" entspricht nicht dem "Compact Disc Digital Audio"-Standard. Deshalb wird die Verwendung der Nicht-DVD-Seite einer DualDisc auf diesem Produkt nicht empfohlen.

Anschlüsse

Vor dem Anschließen:

- **Schließen Sie das Netzkabel erst an, nachdem alle anderen Anschlüsse getätigt sind.**
- **Verbinden Sie die VIDEO OUT-Buchse des Players direkt mit dem Videoeingang des Fernsehgeräts. Falls Sie die VIDEO OUT-Buchse des Players über einen Videorecorder/ein integriertes Fernseher-/Videosystem mit dem Fernsehgerät verbinden, kann es bei der Wiedergabe von kopiergeschützten Discs zu Bildschirmproblemen kommen.**

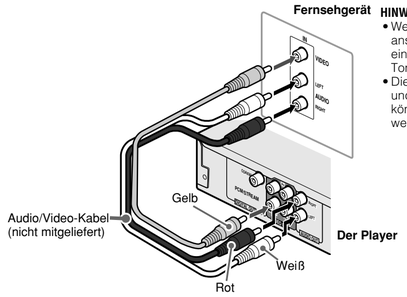
Anschluss an ein Fernsehgerät mit SCART-Buchse



HINWEIS

Die VIDEO-Buchse, AV OUT-Buchse und Component-Buchsen (Y, PB, PR) können nicht gleichzeitig verwendet werden.

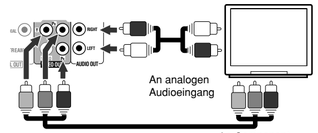
Anschluss an ein Fernsehgerät mit FBAS-Buchsen



HINWEISE

- Wenn Ihr Fernsehgerät Mono-Audio anstelle von Stereo hat, verwenden Sie ein optionales Audiokabel, das Stereo-Tonausgabe in Mono umwandelt.
- Die VIDEO-Buchse, AV OUT-Buchse und Component-Buchsen (Y, PB, PR) können nicht gleichzeitig verwendet werden.

Anschluss an ein Fernsehgerät mit Component-Buchsen



Zum Umschalten des Abtastmodus zwischen Progressivabtastung und Zeilensprung halten Sie VFP-I/P an der Fernbedienung einige Sekunden lang gedrückt.

HINWEISE

- . Nehmen Sie den Anschluss an ein Fernsehgerät mit FBAS-Buchsen vor und stellen Sie [ANSCHLÜSSE] auf [KOMPONENTENVIDEO], bevor Sie den Anschluss mit Component-Buchsen vornehmen. (Siehe "ANSCHLÜSSE" unter "Anfängliche Einstellungen".)
- Nehmen Sie die Anschlüsse "Y" an "Y", "PB" an "PB(CB)", "PR" an "PR(CR)" richtig vor.
- Die VIDEO-Buchse, AV OUT-Buchse und Component-Buchsen (Y, PB, PR) können nicht gleichzeitig verwendet werden.

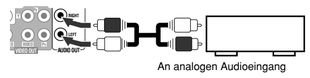
Über die Abtastmodus-Anzeige

[BILDQUELLE] im Menü BILD	Quellentyp von DVD VIDEO	
	Filmquelle	Videoquelle
AUTO	[DDP]	[P]
FILM	[DDP]	[DDP]
VIDEO (NORMAL)/ (AKTIV)	[P]	[P]

HINWEIS

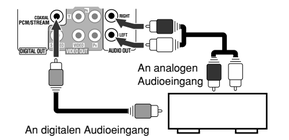
Manche Progressivabtastung-Fernseher und HDTV-Fernseher sind nicht voll mit dem Player kompatibel. Zur Prüfung der Kompatibilität Ihres Fernsehers können Sie sich an Ihre JVC-Kundendienstvertretung wenden.

Anschluss an einen Stereo-Audioverstärker (Receiver)



Anschluss an ein Digital-Audio-Gerät

Um hochwertigen Surround-Sound zu genießen, verbinden Sie die Buchse DIGITAL OUT (COAXIAL) mit einem Dolbx Digital- oder DTS-Decoder oder einem Verstärker mit integriertem Decoder.



HINWEISE

- Bei bestimmten Disks wird eventuell kein Signal von der DIGITAL OUT-Buchse ausgespeist. Stellen Sie in solchem Fall eine Analogverbindung her.
- Stellen Sie [DIGITAL-AUDIO-AUSGANG] in der [AUDIO]-Einstellungsanzeige korrekt auf das angeschlossene Digital-Audio-Gerät ein. (Siehe "DIGITAL-AUDIO-AUSGANG" unter "Anfängliche Einstellungen".)

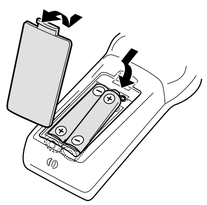
Einschalten

Den Netzstecker einstecken

Nachdem alle anderen Anschlüsse getätigt sind, stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.

Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Öffnen Sie den Batteriefachdeckel, und legen Sie die beiden mitgelieferten R6 (SUM-3)/(AA) Mignonzelle (15F) in das Fach, und achten Sie dabei auf korrekt ausgerichtete Polarität ("+" und "–") im Batteriefach. Setzen Sie den Deckel wieder auf.



Die Batterien reichen bei normalem Betrieb etwa sechs Monate. Falls die Funktion der Fernbedienung unregelmäßig wird, sind die Batterien auszuwechseln.

Vorsichtsmaßregeln für den sicheren Gebrauch von Batterien

Beachten Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßregeln für den sicheren Gebrauch der Batterien. Falls sie falsch verwendet werden, wird die Betriebslebensdauer verkürzt, und sie können bersten oder auslaufen.

- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, falls sie längere Zeit nicht benutzt werden sollen.
- Nehmen Sie erschöpfte Batterien heraus, und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß.
- Lassen Sie erschöpfte Batterien niemals herumliegen, zerlegen Sie sie nicht, entsorgen Sie sie nicht mit dem Hausmüll, und werfen Sie sie nicht in eine Müllverbrennungsanlage.
- Berühren Sie keine aus einer Batterie ausgelaufene Flüssigkeit.
- Kombinieren Sie beim Batteriewechsel nicht alte und neue Batterien oder Batterien verschiedenen Typs.

Ein- und Ausschalten des Players

Drücken Sie ⏻/I STANDBY/ON.

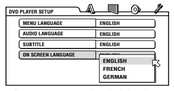
Erste Einstellung

Wenn Sie den Player zum ersten Mal nach dem Kauf einschalten, erscheint am Fernsehbildschirm die folgende Meldung.

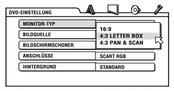
EXECUTE DVD PLAYER SETUP? - BASIC
PICTURE/AUDIO SETTING
YES - PRESS ENTER NO - PRESS CANCEL

Bevor Sie diesen Player verwenden, nehmen Sie die Anfangseinstellungen wie folgt vor:

1 **Betätigen Sie ENTER.**

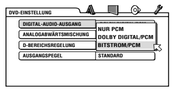


2 **Drücken Sie ▲/▼, um die Bildschirmsprache für die Voreinstellung-Anzeigen usw. zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.**



3 **Drücken Sie ▲/▼ , um den Monitortyp zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.**

- Für ein normales (konventionelles) Fernsehgerät wählen Sie **"4:3 LETTER BOX"** oder **"4:3 PAN & SCAN"**. (Siehe "MONITOR-TYP" unter "Anfängliche Einstellungen".)
- Für ein Fernsehgerät mit Breitformatbildschirm wählen Sie **"16:9"**.



4 **Drücken Sie ▲/▼ um einen geeigneten Typ des Digitalausgangssignals zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.**

Stellen Sie diesen Punkt korrekt entsprechend dem Logo auf Ihrem Receiver oder Decoder ein. (Wenn Sie den Player nicht an solch ein Gerät anschließen, drücken Sie ENTER zum Fertigstellen der Einstellung.)

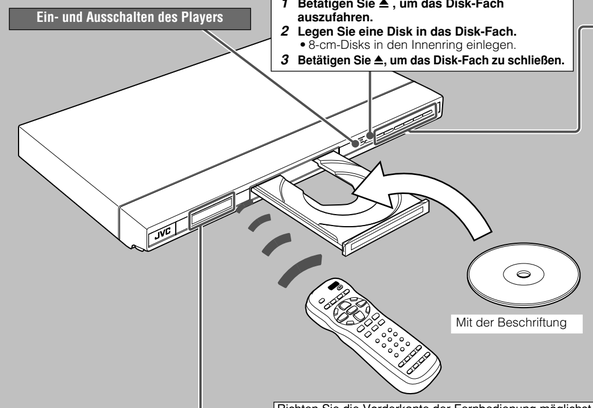
- Bei Receiver/Decoder mit dem Dolby Digital-Logo und ohne DTS wählen Sie **"DOLBY DIGITAL/PCM"**.
- Bei Receiver/Decoder mit den Logos für Dolby Digital und DTS wählen Sie **"BITSTROM/PCM"**.
- Bei Receiver/Decoder mit weder dem Dolby Digital-Logo noch dem DTS-Logo oder Digitalrecorder wählen Sie **"NUR PCM"**.

Für späteren Aufruf von DVD-EINSTELLUNG

Drücken Sie ein paar Sekunden lang auf SET UP, bis die Anzeige DVD-EINSTELLUNG erscheint.

Wichtige Bedienungsschritte

Ein- und Ausschalten des Players

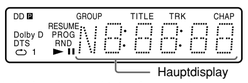


Legen Sie eine Disk ein.

1 **Betätigen Sie ⏏ , um das Disk-Fach auszufahren.**
2 **Legen Sie eine Disk in das Disk-Fach.**
- 8-cm-Disks in den Innenring einlegen.

3 **Betätigen Sie ⏏, um das Disk-Fach zu schließen.**

Richten Sie die Vorderkante der Fernbedienung möglichst direkt auf den Fernbedienungssensor (die Reichweite beträgt ca. 5 m).



- Jede Anzeige leuchtet auf, wenn die entsprechende Funktion/Betriebsart aktiviert wird, oder entsprechende Information erscheint im Hauptdisplay.

Über die Symbole der Bildschirmanleitung

- ▶ : Wiedergabe.
- ❚❚ : Pause.
- ▶❚ / ❚◀ : Zeitlupenwiedergabe mit aktueller Geschwindigkeit.
- ▶▶ / ◀◀ : Schneller Vorlauf/Rücklauf mit aktueller Geschwindigkeit.
- : Am Anfang einer Szene mit mehreren Sichtwinkeln.
- : Am Anfang einer Szene mit mehreren Tonspuren.
- : Am Anfang einer Szene mit mehreren Untertiteln.

Sie können die Einstellung so ändern, dass die On-Screen-Leitsmbole nicht auf dem Fernsehbild erscheinen. (Siehe "BILDSCHIRM-ANLEITUNG" unter "Anfängliche Einstellungen".)

Ein- und Ausschalten des Players

Öffnen/Schließen des Disk-Fachs

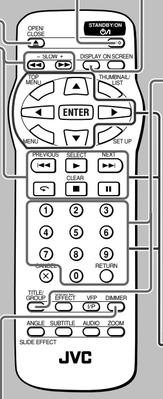
Grundschritte der Wiedergabe

Tasten	Auszuführender Vorgang
▶*	Starten/Wiederaufnehmen der normalen Wiedergabe
■	Stopp • Wenn LESEZEICHEN-FUNKTION auf EIN oder auf DISK-FORTSETZEN gestellt ist, speichert dieser Player die Position auf der Disk, wo die Wiedergabe unterbrochen wurde. – Betätigen Sie ▶, um die Wiedergabe fortzusetzen. – Um die Wiedergabe vollständig zu stoppen, betätigen Sie ■ erneut.
❚❚*	Pause • Jedesmal, wenn Sie die Taste drücken, rückt die Darstellung zum nächsten Einzelbild weiter.
▶▶/◀◀	Schneller Vorlauf/Rücklauf **(Im Pausebetrieb)** Zeitlupenwiedergabe • Bei jedem Drücken der Taste schaltet die Wiedergabegeschwindigkeit um.
▶▶|/|◀◀	Überspringen von Kapitel/Titel • Wenn Sie die Taste bei der Wiedergabe gedrückt halten, wird Wiedergabe in Vorwärts-/Rückwärtsrichtung mit dem 5-fachen der normalen Geschwindigkeit ausgeführt.
VARIABLE PLAYBACK	(Bei DVD-Video) Die Disk wird mit etwa 1,2- oder 1,5-facher Geschwindigkeit (FAST)/0,8- oder 0,6-facher Geschwindigkeit (SLOW) abgespielt. Der Ton wird nicht stummgeschaltet, und die Untertitel erlöschen nicht (ausgenommen bei DTS). (Bei SVCD/VCD) Die Disk wird mit etwa 2-facher Geschwindigkeit (FAST)/0,5-facher Geschwindigkeit (SLOW) abgespielt.
↶	(Nur bei DVD-Video) Die Wiedergabeposition bewegt sich um 10 Sekunden vor die aktuelle Position zurück (nur innerhalb des gleichen Titels).

* ▶❚❚ am Player startet/pausiert die Wiedergabe.

Anpassen der Displayhelligkeit

Betätigen Sie **DIMMER** zum Ändern der Helligkeit des Displayfensters.



Anpassen der Displayfenstereinhalte

Bei jedem Drücken der Taste **DISPLAY** schaltet der Inhalt des Displayfensters um.

Auffinden eines Szenen- oder Musikstückanfangs

Sie können einen Disktitel/Kapitel/Titel direkt wählen und die Wiedergabe starten.
Bei DVD-Video:
(Im Stoppzustand) wählen Sie den Disktitel.
(Während der Wiedergabe) wählen Sie Kapitel.
Bei SVCD/VCD/CD: Wählen Sie den Musiktitel.

Zum Wählen von 5: drücken Sie 5.
Zum Wählen von 23: drücken Sie 2, dann 3.
Zum Wählen von 40: drücken Sie 4, dann 0.

- Wenn Sie TITLE/GROUP drücken, bevor Sie die Zahl eingeben, können Sie den Disktitel anstelle des Kapitels wählen.

Gebrauch des Disk-Menüs

Sie können eine Disk –SVCD/VCD mit Wiedergabesteuerung* (PBC) –mit dem Disk-Menü im Fernsehbildschirm bedienen.
* Eine Methode zur Steuerung der Disk-Wiedergabe für SVCD/VCD mit Hilfe des Disk-Menüs.

■ Bei DVD

1 **Betätigen Sie TOP MENU oder MENU, um das Disk-Menü zu zeigen.**
2 **Wählen Sie den gewünschten Inhalt mittels ▲/▼/◀/▶ und betätigen Sie ENTER oder ▶ (SELECT).**

- Bei manchen Disks können Sie auch Gegenstände durch Eingabe der Nummer mit den Zifferntasten wählen.

■ Bei SVCD/VCD

1 **Drücken Sie im Stoppmodus TOP MENU oder ▶ (SELECT), um das Menü anzuzeigen.**
2 **Wählen Sie den gewünschten Inhalt mit den Zahlentasten.**
Zum Wählen von 5: drücken Sie 5.
Zum Wählen von 23: drücken Sie 2, dann 3.
Zum Wählen von 40: drücken Sie 4, dann 0.

- Zum Weiterschalten zur nächsten oder vorherigen Seite des aktuellen Menüs betätigen Sie ▶▶| oder |◀◀.
- Drücken Sie "RETURN", um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Zur Wiedergabe ohne PBC

Im Stoppbetrieb betätigen Sie die Zifferntasten anstelle von ▶ (SELECT) zum Starten der Wiedergabe.

Zum Neuaktivieren von PBC

- Betätigen Sie TOP MENU oder MENU.
- Betätigen Sie ■, um die Wiedergabe abzubrechen, und betätigen Sie dann ▶ (SELECT).

Erweiterte Funktionen

Ändern von Sprache, Sound und Szenenblickwinkel

1. **Drücken Sie die Taste.**
2. **Betätigen Sie die Taste wiederholt oder ▲/▼, um den gewünschten Gegenstand zu wählen.**
3. **Betätigen Sie ENTER, um die Einstellung zu beenden.**

Tasten	Auszuführender Vorgang
AUDIO	Bei DVD-Video: Wählen von Soundtracksprachen. Bei SVCD/VCD: Wählen des Audiokanals.
SUBTITLE	Wählen des Untertitels.
ANGLE	Wählen des Sichtwinkels.

Ändern des Klangfelds

Jedesmal, wenn Sie die Taste **SOUND EFFECT** drücken, wechselt der SOUND EFFECT-Modus.

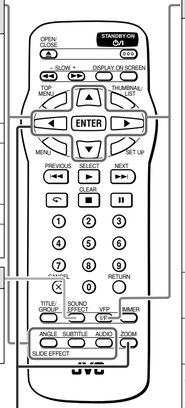
- Je größer der Wert, desto stärker sound effect.

Zoomen des Bildes

Jedesmal, wenn Sie **ZOOM** drücken, wechselt die Vergrößerung.

- Sie können ▲/▼/◄/► betätigen, um die Zoomposition zu verstellen.

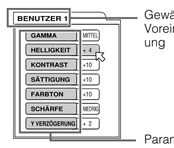
Zum Zurückschalten auf normale Wiedergabe wählen Sie die normale Größe aus, indem Sie wiederholt auf **ZOOM** drücken.



Anpassen des Bildfarbtons (VFP)

Mit der VFP-Funktion (Video Fine Processor) können Sie den Bildcharakter entsprechend dem Programminhalt, Bildton oder persönlichem Geschmack anpassen.

1. **Betätigen Sie VFP-I/P.**
2. **Wählen Sie die gewünschte Voreinstellung mittels ◄/►.**



Gewählte Voreinstellung

Parameter

NORMAL	Anschauen von Fernsehprogrammen in einem durchschnittlichen Raum.
KINO	Anschauen von Film-Software in einem Raum mit gedämpfter Beleuchtung.
BENUTZER1 BENUTZER2	Einstellen von Parametern, welche den Bildcharakter beeinflussen, und Abspeichern der Einstellung als Benutzervorgabe. Siehe unten.

Zum Einstellen des Bildfarbtons

1. **Wählen Sie “BENUTZER1” oder “BENUTZER2”.**
2. **Betätigen Sie ▲/▼ zum Wählen eines Parameters und drücken Sie dann ENTER.**

GAMMA	Korrigieren Sie den Wert, wenn neutrale Farben zu hell oder zu dunkel wirken. Die Helligkeit der dunklen und hellen Bestandteile bleibt allerdings unverändert (NIEDRIG/MITTEL/HOCH).
HELLIGKEIT	Einstellen, wenn das Bild als ganzes hell oder dunkel ist (–16 (am dunkelsten) bis +16 (am hellsten)).
KONTRAST	Korrigieren Sie den Wert, wenn ferne und nahe Gegenstände unnatürlich wirken (–12 bis +12).
SÄTTIGUNG	Korrigieren Sie den Wert, wenn das Bild zu blass oder schwärzlich wirkt (–16 (äußerst kräftig) bis +16 (äußerst blaß)).
FARBTON	Korrigieren Sie den Wert, wenn Hauttöne unnatürlich wirken (–16 bis +16).
SCHÄRFE*	Korrigieren Sie den Wert, wenn das Bild verschwommen wirkt (NIEDRIG/HOCH).
Y VERZÖGERUNG	Korrigieren Sie den Wert, wenn das Bild auseinandergezogen ist oder überlappt (–2 bis +2).

3. **Betätigen Sie ▲/▼ zum Einstellen des Parameters und drücken Sie dann ENTER.**
4. **Wiederholen Sie Schritt 2 und 3 zur Einstellung anderer Parameter.**
5. **Betätigen Sie VFP-I/P zum Beenden der Einstellung.**

* Einstellbar, wenn der Parameter [ANSCHLÜSSE] in den Anfangseinstellungen auf [KOMPONENTENVIDEO] oder [SCART S-VIDEO] gesetzt ist.

Funktionen der Menüleiste

Sie können verschiedene Funktionen von der Menüleiste ausführen.

Aufruf der Menüleiste

Betätigen Sie ON SCREEN zweimal, wenn eine Disk eingelegt ist.

Unter der Statusleiste erscheint eine Menüleiste für die Art der eingelegten Disk.

Beisp.: Menüleiste für DVD VIDEO

Ausblenden der Menüleiste und der Statusleiste geschieht durch Betätigen von ON SCREEN.

Allgemeine Bedienung

1. **Wählen Sie mittels ◄/► das gewünschte Symbol.**
2. **Betätigen Sie ENTER.**
   Nach dem Betätigen von ENTER:
   (1) Wenn ein Pull-down-Menü erscheint, drücken Sie ▲/▼ zum Wählen der gewünschten Einstellung und drücken dann ENTER.
   (2) Wenn ein Zahleneingabefeld erscheint, drücken Sie die Zifferntasten zur Eingabe der gewünschten Zahl und drücken dann ENTER.
   (3) Beim Ändern der TIME Einstellung drücken Sie ENTER wiederholt, um die gewünschte Einstellung zu wählen.

HINWEISE

- Der gewünschte Gegenstand in der Menüleiste erscheint in Grün.
- Die verfügbaren Funktionen sind je nach Playerstatus unterschiedlich. Siehe folgende Erklärung zum Prüfen, ob eine bestimmte Funktion verwendet werden kann.

Funktionen der Menüleiste

TIME wählt den im Display und der Statusleiste angezeigten Zeitmodus.

- TOTAL: Vergangene Zeit des aktuellen Disktitels (DVD) oder einer Disk (CD/VCD/SVCD)
- T.REM: Verbleibende Zeit des aktuellen Disktitels (DVD) oder einer Disk (CD/VCD/SVCD) (Ausgenommen bei DVD: im Stoppbetrieb, gesamte Disk-Zeit)
- TIME: Vergangene Zeit des aktuellen Kapitels (DVD) oder Titels (CD/VCD/SVCD)
- REM: Verbleibende Zeit des aktuellen Kapitels (DVD) oder Titels (CD/VCD/SVCD) (im Stoppbetrieb aktuelle gesamte Titelzeit)

wählt den Wiederholmodus.

DVD: Bei der Wiedergabe
CD: In jedem Zustand
VCD/SVCD: Unter jeder Bedingung außer Wiedergabe mit PBC

- CHAPTER: Wiederholung des aktuellen Kapitels (DVD)
- TITLE: Wiederholung des gegenwärtigen Disktitels (DVD)
- TRACK: Wiederholung des gegenwärtigen Titels (CD/VCD/SVCD)
- ALL: Wiederholung aller Titel (CD/VCD/SVCD)
- A-B: A-B-Wiederholung (bei Wiedergabe). Nach dem Wählen von A-B drücken Sie ENTER am Anfang des zu wiederholenden Abschnitts und drücken dann ENTER erneut am Endpunkt.
- OFF: Wiederholmodus deaktiviert. Wählen Sie dies zum Beenden des Wiederholmodus.

legt den Anfangspunkt eines Disktitels (DVD) oder einer Disk (CD/VCD/SVCD) nach Zeit fest.

DVD: In jedem Zustand
CD: In jedem Zustand außer Programm- oder Zufallswiedergabe
VCD/SVCD: In jedem Zustand außer PBC oder Programm- oder Zufallswiedergabe

CHAP. legt ein Kapitel fest, aus dem die Wiedergabe erfolgen soll (nur DVD).

wählt die Audiosprache (DVD), den Soundtrack (DVD) oder Audiokanal (VCD/SVCD) bei der Wiedergabe.

wählt die Untertitelsprache (DVD) oder den Untertitel (SVCD) bei der Wiedergabe.

wählt während der Wiedergabe bei Szenen mit Mehrfach-Blickwinkel den gewünschten Blickwinkel (nur DVD).

PROG. setzt bei gestoppter Wiedergabe die Wiedergabereihenfolge der Titel (nicht bei DVD verfügbar). Sie können bis zu 99 Titel programmieren.

1. Nach dem Wählen des Symbols PROG. betätigen Sie die Zifferntasten zum Bestimmen von Titeln in gewünschter Reihenfolge.
   - Zum Korrigieren des Programms betätigen Sie ▲/▼ zum Bewegen ↖ zum zu korrigierenden Titel, und drücken dann CANCEL. Der Titel wird deaktiviert, und die nächsten programmierten Titel rücken nach. Durch Drücken von ■ werden alle programmierten Titel deaktiviert.
2. Betätigen Sie ►(SELECT) zum Starten der Programmwiedergabe.
   - Während der Programmwiedergabe können Sie den Programminhalt nicht bearbeiten.
- Zum Beenden des Programm-Modus drücken Sie auf ON SCREEN, nachdem das Programm gelöscht ist.

RND. aktiviert die Zufallswiedergabe im Stoppbetrieb (nicht bei DVD verfügbar).

Nach dem Wählen des Symbols RND. drücken Sie ENTER.
Der Player beginnt mit der Wiedergabe in Zufallsfolge.

Wiedergabe von Audio-/Video-Dateien

Sie können MP3/JPEG-Dateien auf einer CD/CD-R/RW abspielen.

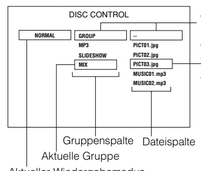
Vorsichtsmaßregeln

- Verwenden Sie “ISO 9660” als Disk-Format.
- Der Player unterstützt keine “Packet writing (UDF-Format)” -Disks.
- Der Player unterstützt Disks, die in bis zu fünf Sessions gebrannt wurden.
- Eventuell kann der Player eine Disk wegen ihrer Charakteristika oder Aufnahmebedingungen nicht abspielen.
- Der Player erkennt bis zur fünften Schicht von Gruppen, 999 Dateien pro Gruppe (einschließlich nicht-abspielbare Dateien) und bis zu 250 Gruppen pro Disk.
- Fügen Sie dem Dateinamen die geeignete Dateierweiterung (“.mp3” und “.jpg”) hinzu.
- MP3i und MP3 Pro sind nicht verfügbar.
- Der Player kann kein Bild mit mehr als 5120 x 3413 Bildpunkten (Baseline JPEG) oder 2048 x 1536 Bildpunkten (progressive JPEG) wiedergeben.

Wählen einer spezifischen Datei oder Gruppe

Sie können Dateien oder Ordner (Gruppen) mit Hilfe der Steuerungsanzeige auf dem Fernsehschirm auswählen.

Steuerungsanzeige



Drücken Sie ▲/▼/◄/►, um den Cursorbalken zur gewünschten Datei zu bewegen, und drücken Sie dann ►(SELECT).

- Wenn Sie nur ENTER drücken, wird nur die gewählte Datei wiedergegeben (ausgenommen MP3-Dateien).

Verschiedene Wiedergabe-Modi

- Zur kontinuierlichen Wiedergabe einer Disk wählen Sie NORMAL.

Wiederholung der Wiedergabe

1. Im Stoppbetrieb drücken Sie ▲/▼/◄/►, um den Cursorbalken auf Wiedergabe-Modus zu bewegen.
2. Drücken Sie ENTER wiederholt, um die gewünschte Wiederholbetriebsart zu wählen.
   - REPEAT 1: Wiederholt die gegenwärtige Datei.
   - REPEAT GROUP: Wiederholt alle Dateien der gegenwärtigen Gruppe.
   - REPEAT ALL: Wiederholt alle Dateien auf der Disk.
3. Drücken Sie ►, um den Cursorbalken zur Dateispalte zu bewegen, und drücken Sie dann ►(SELECT).

Zufallswiedergabe

1. Im Stoppbetrieb drücken Sie ▲/▼/◄/►, um den Cursorbalken auf Wiedergabe-Modus zu bewegen.
2. Drücken Sie ENTER wiederholt, um RANDOM zu wählen.
3. Drücken Sie ►, um den Cursorbalken zur Dateispalte zu bewegen, und drücken Sie dann ►(SELECT).

Programmwiedergabe

1. Im Stoppbetrieb drücken Sie ▲/▼/◄/►, um den Cursorbalken auf Wiedergabe-Modus zu bewegen.
2. Drücken Sie ENTER wiederholt, um PROGRAM zu wählen.
3. Drücken Sie ▲/▼/◄/►, um die gewünschte Datei zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.
4. Wiederholen Sie Schritt 3, bis alle gewünschten Dateien gewählt sind.
   - Zum Löschen der letzten programmierten Datei drücken Sie ◄, um den Cursorbalken zur Spalte der programmierten Dateien zu bewegen, und drücken dann CANCEL.
5. Betätigen Sie ► (SELECT).

Wiedergabe verschiedener JPEG-Dateien

Heranzoomen an das Bild

Drücken Sie ZOOM.
Jedesmal, wenn Sie ZOOM betätigen, können Sie eine JPEG-Datei vergrößern (x1,5/x2).

HINWEIS

Diese Funktion steht für bestimmte JPEG-Dateien nicht zur Verfügung, je nach deren Auflösung und JPEG-Format.

Standbild drehen/spiegeln

Bei Standbildwiedergabe:

- Drücken von ◄/► dreht das Bild um 90°.
- Drücken von ▲ spiegelt das Bild vertikal.
- Drücken von ▼ spiegelt das Bild horizontal.

Zum Wählen von JPEG-Dateien aus der Miniaturbildliste

1. Halten Sie THUMBNAIL/LIST gedrückt, während eine JPEG-Datei in der Steuerungsanzeige ausgewählt ist.
2. Drücken Sie ▲/▼/◄/►, um das gewünschte Bild zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.
   - Sie können die Seite der Miniturbildliste durch Drücken von I◄◄/►►I ändern.

Diashow-Wiedergabe der JPEG-Dateien

Drücken Sie ► (SELECT), während eine JPEG-Datei in der Steuerungsanzeige ausgewählt ist.

- Zum Wählen von Effekten bei der Diaschau Halten Sie ANGLE-SLIDE EFFECT gedrückt, bis [SLIDE EFFECT MODE:] und die aktuelle Betriebsart auf dem Fernsehbildschirm erscheint. Indem Sie die Taste wiederholt gedrückt halten, können Sie den Effekt unter 11 Effekten auswählen, Zufallseffektwahl (RAND) und keinen Effekt (NONE) auswählen. Der Effekt wird nicht an progressive JPEG-Dateien angelegt.

Fehlersuche

Netzspannung

Der Strom lässt sich nicht einschalten.
➡ Der Netzstecker ist nicht ganz eingesteckt. Schließen Sie ihn ordnungsgemäß an.

Bedienung

“LÄNDERCODEFEHLER!” wird am Fernsehbildschirm angezeigt.
➡ Der Regionalcode der eingelegten Disk entspricht nicht dem Player. Überprüfen Sie den Disk-Regional, der auf der Hülle aufgedruckt ist.

Es ist keine Bedienung möglich.
➡ Microcomputer-Störung aufgrund von Blitzschlag oder statischer Elektrizität. Schalten Sie die Spannung aus, ziehen Sie das Netzkabel ab, und schließen Sie das Netzkabel dann wieder an.
➡ Kondensation, die durch plötzliche Änderung der Temperatur oder Luftfeuchtigkeit entstanden ist. Schalten Sie die Spannung aus und dann erst nach ein paar Stunden wieder ein.
➡ Die Disk macht eine Bedienung unmöglich, oder es ist eine nicht-abspielbare Disk eingelegt. Überprüfen Sie die Disk, und wechseln Sie sie aus.

[LOCK] wird im Anzeigefenster angezeigt, und das Disk-Fach öffnet sich nicht.
➡ Wenn Sie im Bereitschaftsmodus ≜ am Player betätigen und gleichzeitig ■ gedrückt halten, wird die Disk-Fach-Sperrfunktion aktiviert. Das Disk-Fach kann in diesem Zustand nicht geöffnet oder geschlossen werden. Betätigen Sie im Bereitschaftsmodus am Player ≜ und halten Sie gleichzeitig ■ gedrückt, um die Sperrfunktion aufzuheben.

Bild

Das Bild ist stark gestört.
➡ Der Player ist direkt mit einem Videorecorder verbunden, und die Kopierschutzfunktion ist aktiviert. Schließen Sie den Player so an, dass das Bildsignal direkt zum Fernsehgerät gespeist wird. Bei manchen Disks erscheint das Bild verschwommen, wenn man [BILDQUELLE] auf [FILM] oder [AUTO] stellt.
Stellen Sie [BILDQUELLE] auf [VIDEO (NORMAL)] oder [VIDEO (AKTIV)].

Kein Bild erscheint auf dem Fernsehbildschirm, oder das Bildschirmbild ist verschwommen oder in zwei Teile geteilt.
➡ Der Player ist im Progressiv-Abtastmodus, obwohl er an ein Fernsehgerät über die Buchse VIDEO oder SCART angeschlossen ist. Beobachten Sie das Displayfenster. Wenn [P] eingeschaltet ist, ist der Player im Progressiv-Abtastmodus.
Deaktivieren Sie den Progressive-Abtastmodus, indem Sie die Taste VFP-I/P drücken.

Audio

Die DVD VIDEO-Disk Wiedergabelautstärke ist schwächer als die Lautstärke des Fernsehprogramms.
➡ Stellen Sie die [D-BEREICHSREGELUNG] Grundeinstellung auf [FERNSEHERMODUS].

Der Analog-Audioausgang klingt verzerrt.
➡ Stellen Sie die [AUSGANGSPEGEL] Grundeinstellung auf [NIEDRIG].

MP3/JPEG

Es wird kein Ton und/oder kein Bild ausgegeben.
➡ Die MP3/JPEG-Disk ist im “Packet writing (UDF-Format)” aufgenommen worden. Sie kann nicht abgespielt werden.
Überprüfen Sie die Dateien, die Sie wiedergeben möchten.

Dateien (Titel) werden nicht in der aufgezeichneten Reihenfolge abgespielt.
➡ Der Player spielt die Dateien in alphabetischer Reihenfolge ab.
Die Wiedergabefolge kann also variieren.

Anfängliche Einstellungen

Sie können die Einstellungen dieses Players nach Wunsch und Betriebsumgebung einstellen.

Festlegen der Anfangseinstellungen

1. **Drücken Sie SET UP.**
2. **Betätigen Sie ◄/► zum Wählen des Menüs.**
3. **Betätigen Sie ▲/▼, um zu dem zu ändernden Gegenstand zu gehen.**
4. **Betätigen Sie ENTER.**
5. **Betätigen Sie ▲/▼, um die Optionen zu wählen, und drücken Sie dann ENTER.**

Ausblenden einer Grundeinstellungen-Anzeige
Drücken Sie SET UP.

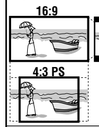
HINWEISE

- Einige Gegenstände in den Menüs können nicht während der Wiedergabe geändert werden.
- Während der MP3-Dateiwiedergabe können Sie nicht die Menüs anzeigen.
- Wenn der obere und untere Teil des Menüs abgeschnitten ist, stellen Sie die Bildgröße mit dem Bildgrößenregler des Fernsehgeräts ein.
- Für Einstellungen in den Menüs SPRACHE oder KINDERSICHERUNG, siehe auch “Sprachcodes” unten.
- Je nach Disk kann es sein, dass die Einstellungen nicht korrekt angelegt werden.

SPRACHE-Menü

Gegenstand	Inhalt
MENÜSPRACHE	Die normal angezeigte Menüsprache einer DVD VIDEO kann gewählt werden.
AUDIO-SPRACHE	Die normale Audio-Sprache einer DVD VIDEO kann gewählt werden.
UNTERTITEL	Die normal angezeigte Untertitel-Sprache einer DVD VIDEO kann gewählt werden.
BILDSCHIRMMENÜ-SPRACHE	Sie können “ENGLISCH”, “FRANZÖSISCH” oder “DEUTSCH” als Bildschirm-Sprache wählen.

BILD-Menü

Gegenstand	Inhalt
MONITOR-TYP 	Sie können den Monitor-Typ dem Fernsehgerät anpassen, wenn Sie DVD VIDEO-Disks abspielen, die für Breitbild-Fernsehgeräte erstellt sind. **[16:9] (Breitbildfernsehen):** Für ein Breitbild-Fernsehgerät (16:9). **[4:3 LETTER BOX] (Briefkastenformat-Umwandlung):** Für ein normales Fernsehgerät (4:3). Zeigt ein Breitbild über die gesamte Breite des Fernsehbildschirms an, wobei das Seitenverhältnis bewahrt wird. **[4:3 PAN & SCAN] (Pan-Scan-Umwandlung):** Für ein normales Fernsehgerät (4:3). Das Bild wird gezoomt, um den Bildschirm senkrecht auszufüllen, und die linken und rechten Seiten des Bilds werden abgeschnitten.
BILDQUELLE	Eine optimale Bildqualität erhalten Sie durch Wählen des Quellentyps der Disk-Inhalte. **[AUTO]:** Wählen Sie normalerweise diese Option. Der Player erkennt den Bildtyp (Film- oder Videoquelle) der gegenwärtigen Disk anhand der Disk-Information. **[FILM]:** Für eine Filmquelle-Disk. **[VIDEO(NORMAL)]:** Für eine Disk mit Videoquelle, die relativ wenig Bewegung enthält. **[VIDEO(AKTIV)]:** Für eine Disk mit Videoquelle, die viel Bewegung enthält.
BILDSCHIRMSCHONER	Sie können die Bildschirmschoner-Funktion auf EIN oder AUS stellen.
ANSCHLÜSSE	Wenn Sie den Player an ein Fernsehgerät mit SCART-Buchse anschließen, müssen Sie den Videosignaltyp wählen. **[KOMPONENTENVIDEO]:** Ein Fernsehgerät, das auf Component-Signal ausgelegt ist. **[SCART S-VIDEO]:** Ein Fernsehgerät, das auf S-Video-Signal (Y/C) ausgelegt ist. **[SCART RGB]:** Ein Fernsehgerät, das auf RGB-Signal ausgelegt ist. **Hinweis:** Wenn ein Fernsehgerät auf FBAS-Signal ausgelegt ist, wählen Sie [KOMPONENTENVIDEO] oder [SCART RGB].
HINTERGRUND	Sie können ein Bild Ihrer Wahl als Eröffnungsanzeige verwenden. **[STANDARD]:** Anzeige des JVC-Originalbilds. **[BENUTZER]:** Zeigen Sie ein Bild Ihrer Wahl als Eröffnungsanzeige, wenn ein JPEG-Bild registriert ist. **[ALS H.GR.SPEICH.]:** Zum Registrieren eines neuen Bildes wählen Sie dieses, während ein JPEG-Bild am Fernsehgerät registriert ist.

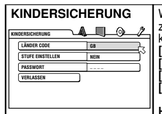
AUDIO-Menü

Gegenstand	Inhalt
DIGITAL-AUDIO-AUSGANG	Stellen Sie diesen Punkt korrekt entsprechend dem Logo auf Ihrem Receiver oder Decoder ein. **[NUR PCM]:** Receiver/Decoder mit weder dem Dolby Digital-Logo noch dem DTS-Logo oder Digitalrecorder. **[DOLBY DIGITAL/PCM]:** Receiver/Decoder mit dem Dolby Digital-Logo und ohne DTS. **[BITSTROM/PCM]:** Receiver/Decoder mit den Logos für Dolby Digital und DTS.
ANALOG ABWÄRTSMISCHUNG	Diese Einstellung muss korrekt gemäß der Audio-Anlagenkonfigurierung vorgenommen werden, damit der auf einer DVD VIDEO-Disk mit Surround-Mehrkanalfunktion aufgezeichnete Ton richtig wiedergegeben wird. **[DOLBY-RAUMKLANG]:** Wählen Sie dies bei Anschluss an einen Surround-Decoder. **[2-KANAL-STEREO]:** Wählen Sie dies bei Anschluss an einen Stereoverstärker oder Fernsehgerät, oder wenn Sie den Ton von einer DVD VIDEO-Disk auf eine MD, Kassette o.ä. aufzeichnen wollen.
D-BEREICHSREGELUNG	Wählen Sie diesen Gegenstand, um eine im Dolby-Digital-Format bespielte DVD VIDEO mit geringer oder mittlerer Lautstärke anzuhören. **[BREITER BEREICH]:** Sie können kräftige Wiedergabeklänge genießen. **[NORMAL]:** Wählen Sie im Normalbetrieb diese Einstellung. **[FERNSEHERMODUS]:** Wählen Sie dies, wenn der Klangpegel der DVD VIDEO geringer als der des Fernsehprogramms ist, um den Ton bei niedrigerer Lautstärke deutlicher zu machen.
AUSGANGSPEGEL	Stellen Sie diesen Gegenstand ein, um den Pegel des Signalausgangs von den analogen AUDIO OUT-Buchsen zu dämpfen. Wählen Sie [NIEDRIG], falls der Klang von den Lautsprechern verzerrt erscheint.

SONSTIGES-Menü

Gegenstand	Inhalt
LESEZEICHEN-FUNKTION	Hiermit können Sie den Lesezeichen-Wiedergabemodus aktivieren. **[EIN]:** Der Player setzt die Wiedergabe von der Stelle fort, wo die Wiedergabe gestoppt wurde, wenn die Disk noch im Disk-Fach ist. **[AUS]:** Diese Funktion ist deaktiviert. **[DISK-FORTSETZEN]:** Der Player nimmt die Wiedergabe der 10 zuletzt gespielten Disks wieder auf. Der Player speichert die Position des Wiedergabeabbruchs bei jeder Disk, auch wenn die Disks bereits aus dem Disk-Fach entnommen sind.
BILDSCHIRM-ANLEITUNG	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Bildschirmanleitung.
AUTOM. BEREITSCHAFT	Stellen Sie die Zeit bis zum automatischen Ausschalten (auf Standby schalten) des Players ein, wenn der Player länger als 30 bzw. 60 Minuten stillsteht.

KINDERSICHERUNG



Wählen Sie diesen Gegenstand, und drücken Sie ENTER, um das KINDERSICHERUNG-Menü zur Begrenzung der Wiedergabe für Kinder aufzurufen. Durch diese Funktion begrenzte Szenen können nicht abgespielt oder durch andere Szenen ersetzt werden.
[LÄNDER CODE]: Wählen Sie den Code Ihres Landes/Gebiets.
[STUFE EINSTELLEN]: Wählen Sie die Stufe der Begrenzung. (“1” ist am strengsten.)
[PASSWORT]: Geben Sie Ihr 4-stelliges Passwort durch Drücken der Zifferntasten (0 bis 9) ein.
[VERLASSEN]: Wählen Sie diesen Punkt und drücken Sie ENTER, um zurück zum SONSTIGES-Menü zu gehen.

Hinweise:

- Manche DVD VIDEO können mit dieser Funktion nicht abgespielt werden. Wenn Sie versuchen, solch eine Disk abzuspielen, erscheint das KINDERSICHERUNG-Menü im Fernsehbildschirm, und Sie müssen bestätigen, ob Sie die Kindersicherung aufheben wollen oder nicht.
  Um die Sperre aufzuheben und die Wiedergabe zu starten, wählen Sie “ZEITWEILIG FREIGEGEBEN” drücken ENTER und geben dann Ihr Passwort ein. Andernfalls werfen Sie die Disk aus.
- Zum Ändern der Begrenzungseinstellung müssen Sie Ihr Passwort eingeben.
- Wenn Sie Ihr Passwort vergessen, geben Sie “8888” ein.

Länder/Gebietscode-Liste für Kindersicherung

AD	Andorra	CI	Elfenbeinküste	GP	Guadeloupe	LI	Liechtenstein	PG	Papua Neuguinea	TK	Tokelau
AE	Vereinigte Arabische Emirate	CK	Cook-Inseln	GQ	Äquatorial-Guinea	LK	Sri Lanka	PH	Philippinen	TM	Turkmenistan
AF	Afghanistan	CL	Chile	GR	Griechenland	LR	Liberia	PK	Pakistan	TN	Tunesien
AG	Antigua und Barbuda	CM	Kamerun	GS	Süd-Georgia und Sandwich-Inseln	LS	Lesotho	PL	Polen	TO	Tonga
AI	Anguilla	CN	China	GT	Guatemala	LT	Litauen	PM	St Pierre und Miquelon	TP	Ost-Timor
AL	Albanien	CO	Kolumbien	GU	Guam	LU	Luxemburg	PN	Pitcairn	TR	Türkei
AM	Armenien	CR	Costa Rica	GW	Guinea-Bissau	LV	Lettland	PR	Puerto Rico	TT	Trinidad und Tobago
AN	Niederländische Antillen	CU	Kuba	GY	Guyana	LY	Libyen	PT	Portugal	TV	Tuvalu
AO	Angola	CV	Kap Verde	HK	Hongkong	MA	Marokko	PW	Palau	TW	Taiwan
AQ	Antarktik	CX	Weihnachtsinseln	HM	Heard-Insel und McDonald-Inseln	MC	Monaco	PY	Paraguay	TZ	Tansania, Vereinigte Republik
AR	Argentinien	CY	Zypern	HN	Honduras	MD	Moldovien, Republik	QA	Katar	UA	Ukraine
AS	Amerikanisch Samoa	CZ	Tschechische Republik	HR	Kroatien	MG	Madagaskar	RE	Réunion	UG	Uganda
AT	Österreich	DE	Deutschland	HT	Haiti	MH	Marshall-Inseln	RO	Rumänien	UM	Kleinere entlegene Inseln der Vereinigten Staaten
AU	Australien	DJ	Dschibuti	HU	Ungarn	ML	Mali	RU	Russische Föderation	US	Vereinigte Staaten
AW	Aruba	DK	Dänemark	ID	Indonesien	MM	Myanmar	RW	Ruanda	UY	Uruguay
AZ	Aserbaidschan	DM	Dominika	IE	Irland	MN	Mongolei	SA	Saudi-Arabien	UZ	Usbekistan
BA	Bosnien-Herzegowina	DO	Dominikanische Republik	IL	Israel	MO	Macao	SB	Solomon-Inseln	VA	Vatikanstaat (Heiliger Stuhl)
BB	Barbados	DZ	Algerien	IN	Indien	MP	Nördliche Mariannen-Inseln	SC	Seychellen	VC	St Vincent und die Grenadinen
BD	Bangladesch	EC	Equador	IO	Britisches Territorium im Indischen Ozean	MQ	Martinique	SD	Sudan	VE	Venezuela
BE	Belgien	EE	Estland	IQ	Irak	MR	Mauretanien	SE	Schweden	VG	Virgin Islands (Britisch)
BF	Burkina Faso	EG	Ägypten	IR	Iran (Islamische Republik)	MS	Montserrat	SG	Singapur	VI	Virgin Islands (U.S.)
BG	Bulgarien	EH	West-Sahara	IS	Island	MT	Malta	SH	Saint Helena	VN	Vietnam
BH	Bahrein	ER	Eritrea	IT	Italien	MU	Mauritius	SI	Slowenien	VU	Vanuatu
BI	Burundi	ES	Spanien	JM	Jamaika	MV	Malediven	SJ	Svalbard und Jan Mayen	WF	Wallis- und Futuna-Inseln
BJ	Benin	ET	Äthiopien	JO	Jordanien	MW	Malawi	SK	Slowakei	WS	Samoa
BM	Bermuda	FI	Finnland	JP	Japan	MX	Mexiko	SL	Sierra Leone	YE	Jemen
BN	Brunei Dar Es Salam	FJ	Fidschi	KE	Kenia	MY	Malaysia	SM	San Marino	YT	Mayotte
BO	Bolivien	FK	Falkland-Inseln	KG	Kirgistan	MZ	Mosambik	SN	Senegal	YU	Jugoslawien
BR	Brasilien	FM	Mikronesien (Föderation von)	KH	Kambodia	NA	Namibia	SO	Somalia	ZA	Südafrika
BS	Bahamas	FO	Faröer	KI	Kiribati	NC	Neu Kaledonien	SR	Surinam	ZM	Sambia
BT	Bhutan	FR	Frankreich	KM	Komoren	NE	Niger	ST	Sao Tome und Principe	ZR	Zaire
BV	Bouvet Island	FX	Frankreich, Metropolitan	KN	St. Kitts und Nevis	NF	Norfolk-Inseln	SV	El Salvador	ZW	Simbabwe
BW	Botswana	GA	Gabun	KP	Korea, Demokratische Volksrepublik	NG	Nigeria	SY	Syrische Arabische Republik		
BY	Weißrussland	GB	Vereinigtes Königreich	KR	Korea, Republik	NI	Nicaragua	SZ	Swasiland		
BZ	Belize	GD	Grenada	KW	Kuweit	NL	Niederlande	TC	Turks und Caicos Inseln		
CA	Kanada	GE	Georgien	KY	Cayman Inseln	NO	Norwegen	TD	Tschad		
CC	Kokosinseln (Keeling Islands)	GF	Französisch Guiana	KZ	Kasakhstan	NP	Nepal	TF	Französische Südterritorien		
CF	Zentralafrikanische Republik	GH	Ghana	LA	Laotische Demokratische Volksrepublik	NR	Nauru	TG	Togo		
CG	Kongo	GI	Gibraltar	LB	Libanon	NU	Niue	TH	Thailand		
CH	Schweiz	GL	Grönland	LC	Saint Lucia	NZ	Neuseeland	TJ	Tadschikistan		
		GM	Gambia			OM	Oman				
		GN	Guinea			PA	Panama				
						PE	Peru				
						PF	Französisch Polynesien				

Sprachcode-Liste für das SPRACHE-Menü

AA	Afar	CO	Korsisch	GN	Guarani	KL	Grönländisch	MO	Moldavisch	QU	Quechua
AB	Abchasien	CS	Tschechisch	GU	Gujarati	KM	Kambodianisch	MR	Marathi	RM	Rätoromanisch
AF	Afrikaans	CY	Walisisch	HA	Haussa	KN	Kannadisch	MS	Malayisch (MAY)	RN	Kirundi
AM	Amharisch	DA	Dänisch	HI	Hindi	KO	Koreanisch (KOR)	MT	Maltesisch	RO	Rumänisch
AR	Arabisch	DZ	Bhutanisch	HR	Kroatisch	KS	Kashmirisch	MY	Burmesisch	RU	Russisch
AS	Assamesisch	EL	Griechisch	HU	Ungarisch	KU	Kurdisch	NA	Nauru	RW	Kinyarwanda
AY	Aymara	EO	Esperanto	HY	Armenisch	KY	Kirghisisch	NE	Nepalesisch	SA	Sanskrit
AZ	Aserbaijanisch	ET	Estländisch	IA	Interlingua	LA	Lateinisch	NL	Holländisch	SD	Sindhi
BA	Baschkir	EU	Baskisch	IE	Interlingue	LN	Lingala	NO	Norwegisch	SG	Sangho
BE	Weißrussisch	FA	Persisch	IK	Inupiak	LO	Laotianisch	OC	Occitan	SH	Serbo-Kroatisch
BG	Bulgarisch	FI	Finnisch	IN	Indonesisch	LT	Litauisch	OM	(Afan) Oromo	SI	Singhalesisch
BH	Bihari	FJ	Fidschi	IS	Isländisch	LV	Lettisch	OR	Oriya	SK	Slovakisch
BI	Bislama	FO	Faröisch	IW	Hebräisch	MG	Malagasy	PA	Punjabi	SL	Slovenisch
BN	Bengali, Bangla	FY